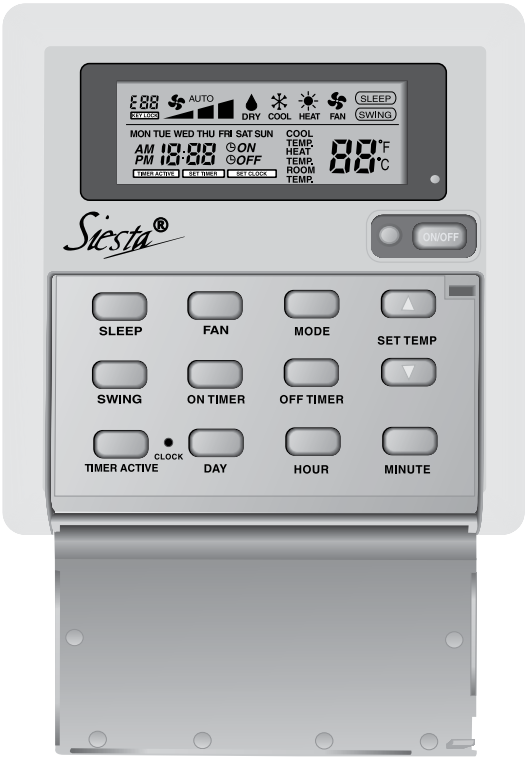
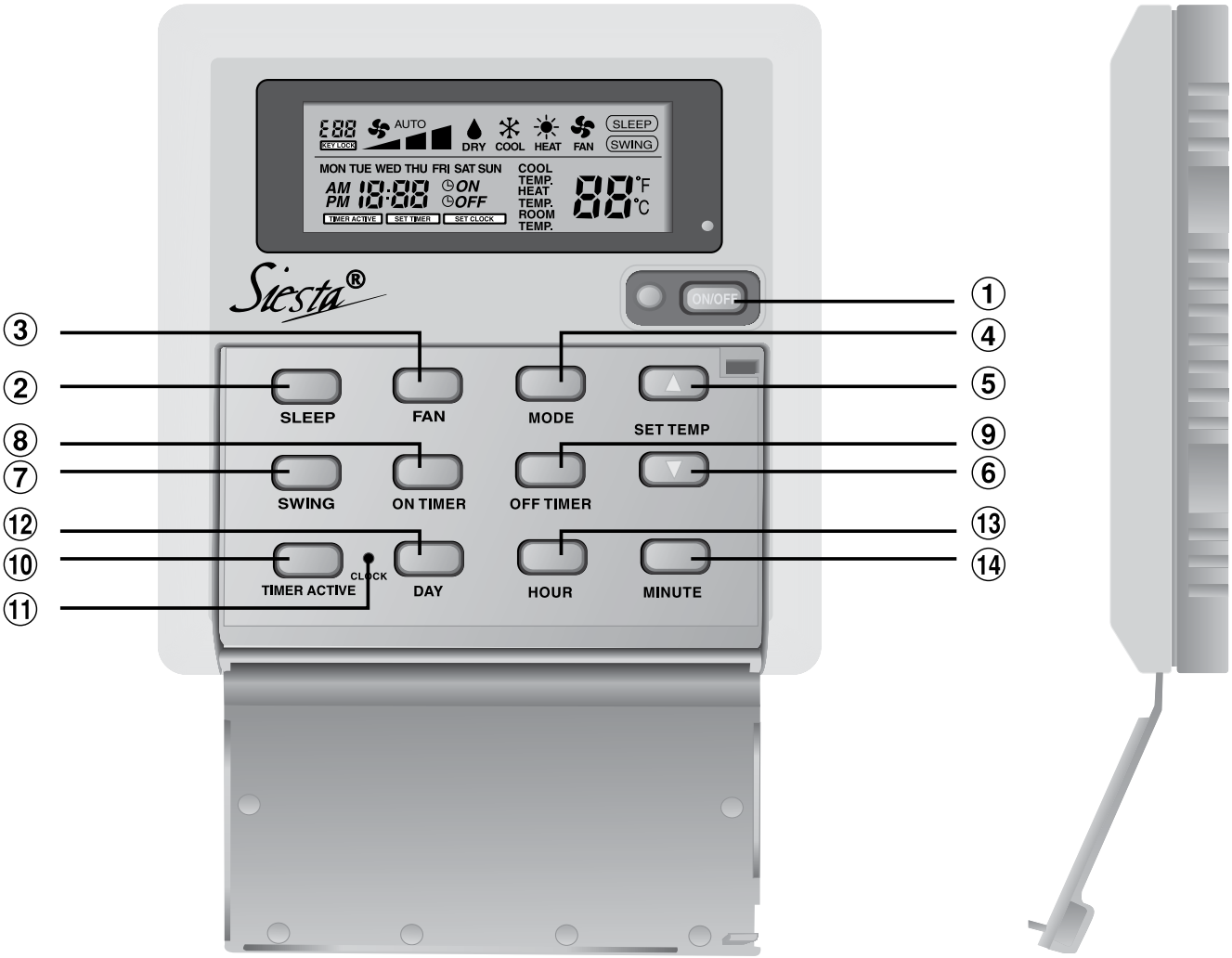
MANUALE D'USO



Manuale d'uso
Telecomando wireless

Italiano

OM-NET3C-0411(0)-SIESTA
Part No.: R08019036598



TELECOMANDO ARCWA

Batteria

1) Tipo: AAA.R03
2) Quantità: 2 pezzi

Istruzioni per lo smaltimento

Le batterie fornite con il telecomando sono contrassegnate da questo simbolo. Ciò significa che le batterie non devono essere mischiate a rifiuti domestici non differenziati. Se sotto al simbolo è presente una formula chimica, tale formula indica che la batteria contiene metalli pesanti oltre una determinata concentrazione. Formule chimiche possibili:
■ Pb: piombo (>0,004%)

Le batterie usate devono essere smaltite presso centri specializzati nel riutilizzo. Assicurarsi che il prodotto venga smaltito in maniera corretta per evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute. Contattare le autorità locali per maggiori informazioni.

1.0 **GUIDA OPERATIVA**

Il telecomando a filo ARCWA è dotato di 14 tasti.

N.	TASTO	FUNZIONE
1.	**ON/OFF**	Accensione/spegnimento dell'unità con esclusione di tutte le impostazioni del timer
2.	**SLEEP**	Attivazione/disattivazione della funzione Sleep
3.	**FAN**	Selezione controllo velocità del ventilatore (Auto/Alta/Media/Bassa)
4.	**MODE**	Selezione controllo modalità di funzionamento (Raffrescamento/Riscaldamento/Deumidificazione/Ventilazione)
5.	**FRECCIA SU**	Aumento della temperatura impostata in °C o °F
6.	**FRECCIA GIÙ**	Diminuzione della temperatura impostata in °C o °F
7.	**SWING**	Attivazione/disattivazione controllo oscillazione
8.	**ON TIMER**	Attivazione/disattivazione modalità di impostazione TIMER ON Evento 1, 2 e 3
9.	**OFF TIMER**	Attivazione/disattivazione modalità di impostazione TIMER OFF Evento 1, 2 e 3
10.	**TIMER ACTIVE**	Attivazione/disattivazione di tutti i timer impostati
11.	**CLOCK**	Attivazione/disattivazione modalità Orologio in tempo reale (RTC)
12.	**DAY**	a) Selezione giorno per impostazione RTC o timer b) Attivazione/disattivazione blocco tasto FAN
13.	**HOUR**	a) Selezione ora impostazione RTC o timer b) Impostazione funzione di intervento manuale per 1, 2 o 4 ore
14.	**MINUTE**	a) Selezione minuti impostazione RTC o timer b) Attivazione/disattivazione blocco tasti

N.B.: Funzione di intervento manuale
Premendo una volta il tasto HOUR, si attiva la funzione di intervento manuale per 1 ora. Nell'angolo in alto a sinistra dello schermo LCD comparirà l'indicazione "H1". Premere di nuovo lo stesso tasto per impostare 2 ore. Comparirà l'indicazione "H2". Premere il tasto una terza volta per impostare 4 ore. Comparirà l'indicazione "H4". Premendo nuovamente il tasto verrà disattivata la funzione di intervento manuale.

Quando la funzione di intervento manuale è attiva, tutti i timer verranno bypassati e l'unità rimarrà accesa per un periodo prefissato di 1, 2 o 4 ore (in base alla selezione) al termine del quale l'unità si spegnerà.

1.1 Tasto **ON/OFF**

- Avvio dell'unità:
  Quando l'unità è spenta, premere il tasto **ON/OFF**.
  Il LED di funzionamento si illumina e l'unità si accende.
- Arresto dell'unità:
  Quando l'unità è accesa, premere il tasto **ON/OFF**. Il LED di funzionamento e l'unità si spengono.

1.2 Tasto **SLEEP**

Premere il tasto **SLEEP** per attivare la relativa funzione o la modalità di risparmio energetico.

1.3 Tasto **FAN**

Premere il tasto **FAN** per selezionare una delle seguenti velocità di ventilazione: AUTOMATICA, ALTA, MEDIA o BASSA.

1.4 Tasto **MODE**

Premere il tasto **MODE** per scegliere una delle seguenti modalità di funzionamento: RAFFRESCAMENTO, RISCALDAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE, VENTILAZIONE (COOL/HEAT/DRY/FAN). Controllare la modalità di funzionamento impostata sul display.

1.5 Tasti di impostazione della temperatura '▲' o '▼'

Premere i tasti di impostazione della temperatura fino a raggiungere i valori desiderati. Premendo una volta il tasto '▲' o '▼', la temperatura cambia di 1°C [o 1°F].
La temperatura può essere impostata in un intervallo compreso tra 16°C~30°C (61°F~86°F).
In modalità ventilazione, non è possibile impostare la temperatura.
Se si premono i tasti '▲' e '▼' contemporaneamente, la temperatura passa da °C a °F e viceversa.

1.6 Tasto **SWING**

Premere il tasto SWING per attivare la funzione di oscillazione.

1.7 **Impostazione orario**

i) <u>Impostazione Orologio in tempo reale</u>
Premere una volta il tasto CLOCK per attivare la modalità di impostazione RTC. Premere di nuovo lo stesso tasto per disattivarla.
Quando l'unità è in modalità RTC, comparirà sullo schermo LCD l'indicazione "SET CLOCK" e lampeggerà ad intervalli di 0,5 secondi. È possibile modificare l'impostazione RTC e quella giornaliera premendo i tasti DAY, HOUR o MINUTE. Se non viene premuto alcun tasto relativo all'impostazione dell'orario (DAY, HOUR e MINUTE) per 15 secondi, l'unità esce dalla modalità OROLOGIO.

ii) <u>Timer settimanali programmabili</u>
L'unità può registrare 3 eventi; ciascun evento dispone di un TIMER di accensione e di un TIMER di spegnimento.
Premere il tasto del timer (ON TIMER o OFF TIMER) per entrare in modalità impostazione timer per l'Evento 1.
Premere di nuovo lo stesso tasto per entrare in modalità impostazione timer per l'Evento 2.
Premere il tasto una terza volta per entrare in modalità impostazione timer per l'Evento 3 (Evento telecomando). Ulteriori pressioni del tasto faranno uscire l'unità dalla modalità impostazione timer.
Tutti i timer vengono attivati da un evento e possono essere esclusi premendo il tasto ON/OFF o dalla funzione di Intervento manuale.

iii) Impostazione timer per Evento 1 e Evento 2
In modalità impostazione timer, comparirà sullo schermo LCD l'indicazione "SET TIMER" e lampeggerà ad intervalli di 0,5 secondi.
Per l'impostazione del timer relativo all'Evento 1, nell'angolo in alto a sinistra dello schermo LCD comparirà l'indicazione '◷ ON' o '◷ OFF' e il numero "1". 'Durante l'impostazione del timer relativo all'Evento 2, comparirà l'indicazione ◷ ON' o '◷ OFF' e il numero "2". È possibile modificare l'impostazione del timer premendo i tasti DAY, HOUR o MINUTE. Se non viene premuto alcun tasto relativo all'impostazione dell'orario (DAY, HOUR e MINUTE), l'unità esce dalla modalità impostazione timer.

iv) Impostazione timer Evento 3 tramite telecomando (opzionale)
Questo timer può essere controllato separatamente tramite telecomando oppure mediante i tasti ON TIMER / OFF TIMER. Il timer 3 può essere impostato esattamente come i timer 1 e 2 sopradescritti; l'impostazione del GIORNO, però, non è disponibile poiché il timer 3 è valido tutti i giorni. In modalità impostazione timer per l'Evento 3 comparirà l'indicazione "3". 'Durante la fase di impostazione del timer, la scritta ◷ ON' o '◷ OFF' lampeggerà ad intervalli di 0,5 secondi. Se non viene premuto alcun tasto relativo all'impostazione dell'orario (DAY, HOUR e MINUTE), l'unità esce dalla modalità impostazione timer.
Il timer di accensione/spegnimento impostato tramite telecomando esclude il timer per l'Evento 3 impostato dall'unità.

1.8 Attivazione e annullamento dei timer

Questi timer non scattano se il timer non è attivo. Per attivare i timer, premere il tasto TIMER ACTIVE fino a quando non appare "TIMER ACTIVE" sullo schermo LCD. Questo simbolo indica che il timer per l'Evento 1, 2 e/o 3 è attivo. Ripetendo gli stessi passaggi, i timer verranno disattivati e l'indicazione "TIMER ACTIVE" scomparirà.
Un altro metodo per annullare i timer è quello di impostare le ore dei timer a 0, uno a uno. Una volta eseguita questa procedura, sullo schermo LCD comparirà --:-- e il relativo timer sarà disabilitato.

1.9 Blocco tasti

Questa funzione impedisce la modifica delle impostazioni. Premere il tasto MINUTE per 3 volte consecutive per attivare il blocco tasti; sullo schermo LCD comparirà l'indicazione "KEYLOCK". Una volta bloccati tutti i tasti, sarà possibile premere solo i tasti ON/OFF e MINUTE. Per annullare il blocco tasti, premere il tasto MINUTE per 3 volte consecutive; la scritta "KEYLOCK" scomparirà dallo schermo.

1.10 Blocco ventilatore

Se si preme il tasto DAY per 3 volte di seguito entro 1,5 secondi, il simbolo del ventilatore (vedi sopra) scomparirà e il relativo tasto non potrà essere premuto. Premere il tasto DAY 3 volte consecutive per annullare il blocco ventilatore.

1.11 Batteria di backup

La batteria di backup viene utilizzata per memorizzare le impostazioni dei timer settimanali programmabili e della modalità RTC in mancanza di corrente. Per le unità che non dispongono di batteria di backup, l'impostazione predefinita è 12:00 e il timer viene annullato all'accensione.

2.0 INSTALLAZIONE DEL TELECOMANDO CON SCHERMO LCD

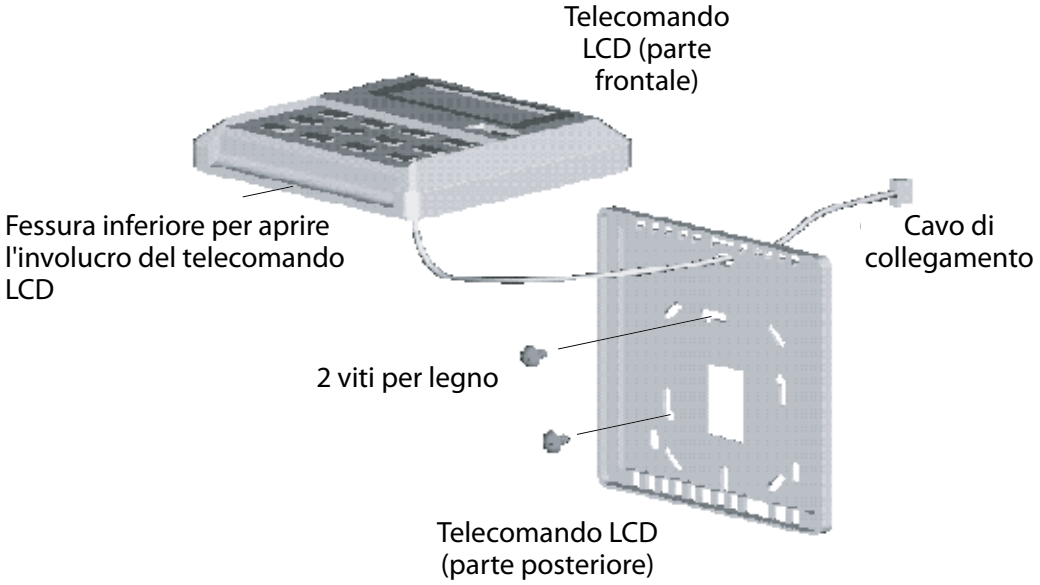
2.1 Accessori

Il presente manuale viene fornito completo dei seguenti accessori. Qualora non fossero presenti tutti i componenti, rivolgersi immediatamente al rivenditore.

① Telecomando
② Vite per legno 4,1 x 16 (2 pezzi) e vite per ferro (2 pezzi)
③ Manuale di istruzioni
④ Batteria

2.2 Guida passo passo

i) Prima di tutto, aprire il telecomando LCD separandone la parte frontale da quella posteriore servendosi di un cacciavite. Per farlo, inserire il cacciavite nella fessura in basso e far leva verso l'esterno.
ii) Fissare la parte posteriore a parete usando le due viti per legno fornite.
Inserire quindi il cavo di collegamento a 4 pin (dalla scheda principale) nella fessura in alto al centro della piastrina, come mostrato in figura.
iii) Per selezionare un modello solo raffrescamento o a pompa di calore, sarà necessario apportare alcune modifiche all'impostazione del ponticello di derivazione.
iv) Riassemblare le due parti del telecomando. Inserire i due ganci superiori nelle apposite fessure e incastrare la parte inferiore.


Telecomando LCD (parte frontale)
Fessura inferiore per aprire l'involucro del telecomando LCD
Cavo di collegamento
2 viti per legno
Telecomando LCD (parte posteriore)

3.0 **RICERCA GUASTI (solo Inverter)**

Se viene rilevata un'anomalia, sul telecomando a filo ARCWA inizierà a lampeggiare un codice errore.

CODICE ERRORE	SIGNIFICATO
00	NORMALE
A1	ERRORE SCHEDA ELETTRONICA INT.
A3	MALFUNZIONAMENTO POMPA SCARICO CONDENSA
A5	ANTIGELO (RAFFRESCAMENTO) / SURRISCALDAMENTO SCAMBIATORE DI CALORE (RISCALDAMENTO)
A6	MALFUNZIONAMENTO MOTORE VENTILATORE INT.
AH	MALFUNZIONAMENTO PURIFICATORE ARIA ELETTRICO
C4	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE INT. (1)
C5	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE INT. (2)
C7	ERRORE FINECORSA DEFLETTORI
C9	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE AMB. INT.
E1	ERRORE SCHEDA ELETTRONICA EST.
E3	PROTEZIONE ALTA PRESSIONE
E4	PROTEZIONE BASSA PRESSIONE
E5	BLOCCO MOTORE COMPRESSORE/SOVRACCARICO COMPRESSORE
E6	ERRORE AVVIO COMPRESSORE
E7	BLOCCO MOTORE CC VENTILATORE EST.
E8	SOVRACORRENTE INGRESSO CA
E9	ERRORE VALVOLA DI ESPANSIONE ELETTRONICA (EXV)
EA	ERRORE VALVOLA A 4 VIE
F3	SURRISCALDAMENTO LINEA DI MANDATA
F6	SURRISCALDAMENTO SCAMBIATORE DI CALORE
HO	ERRORE SENSORE DELL'IMPIANTO DEL COMPRESSORE
H3	ERRORE PRESSOSTATO DI ALTA
H6	ERRORE RILEVAMENTO RETROAZIONE COMPRESSORE
H7	SOVRACCARICO MOTORE VENTILATORE/SOVRACORRENTE/MALFUNZIONAMENTO SENSORE
H8	ERRORE SENSORE CORRENTE CA
H9	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE ARIA EST.
J1	ERRORE SENSORE DI PRESSIONE
J3	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO/POS. ERRATO TERMISTORE LINEA DI MANDATA COMPRESSORE
J5	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE LINEA DI ASPIRAZIONE
J6	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE EST.
J7	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE SCAMBIATORE DI CALORE SOTTORAFFR.
J8	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE LINEA LIQUIDO
J9	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE LINEA GAS
L1	ERRORE SCHEDA ELETTRONICA EST. INVERTER
L3	SURRISCALDAMENTO QUADRO ELETTRICO EST.
L4	SURRISCALDAMENTO DISSIPATORE
L5	ERRORE IPM/ERRORE IGBT
L8	SOVRACORRENTE COMPRESSORE INVERTER
L9	PREVENZIONE SOVRACORRENTE COMPRESSORE
LC	ERRORE DI COMUNICAZIONE (SCHEDA DI CONTROLLO EST. E SCHEDA INVERTER)
P1	FASE APERTA O SQUILIBRIO DI FASE
P4	CIRCUITO APERTO/CORTOCIRCUITO TERMISTORE DISSIPATORE

CODICE ERRORE	SIGNIFICATO
PJ	ERRORE IMP. CAPACITÀ
U0	GAS INSUFFICIENTE
U2	TENSIONE CC FUORI RANGE
U4	ERRORE DI COMUNICAZIONE
U7	ERRORE DI COMUNICAZIONE (SCHEDA DI CONTROLLO EST. E SCHEDA IPM)
UA	ERRORE INSTALLAZIONE
UF	MANCATA CORRISPONDENZA NELL'INSTALLAZIONE DI CAVI E TUBAZIONI/CABLAGGIO ERRATO/GAS INSUFFICIENTE
UH	ANTIGELO (ALTRI LOCALI)